

CLASSIFICATION

CENTRAL INTELLIGENCE AGENCY

REPORT NO. [REDACTED]

25X1A

INFORMATION REPORT

CD NO.

COUNTRY Germany (Russian Zone)

DATE DISTR. 28 Feb. 1950

SUBJECT List of Oberspreewerk Tubes

NO. OF PAGES 1

PLACE
ACQUIRED

25X1A

NO. OF ENCLS. 1 *(LISTED BELOW)

DATE OF
INFO.

25X1X

SUPPLEMENT TO
REPORT NO.

1. Attached is a photostated copy of a list of tubes developed and/or produced at the Oberspreewerke. The list has four columns. The numbers of the first column refer to OSW blueprint number. The second column gives the nomenclature of the tube. The third column gives the usual type designation as it is commonly used. The fourth column gives the OSW type designation. The type designation in column No. 3 refers to tubes which are generally known and produced and which either have been copied by OSU or somewhat improved.
2. Besides tubes contained in this list, OSU at present is developing the tubes 6 SA 7, 6 SQ 7, 6 L 6, and 6 H 6. Although the final development of these tubes is not completed yet, OSU is already producing these tubes in large quantities.
3. Kindly notify this agency if you have particular interest in any of these tubes and attempts will be made to furnish the pertinent technical data.

Encls: 1 photostated copy of a list of tubes (5 pages)*

CLASSIFICATION

SECRET

STATE	NAVY	AIR	NSRB	DISTRIBUTION						
ARMY	X	X	X	FBI						

25X1A

OSW-Röhrentypen.

1. Spalte: OSW-Zeichnungs-Nummer
2. " : Benennung
3. " : handelsübliche Typenbezeichnung
4. " : OSW-Typenbezeichnung.

Handwritten:

R 01	Sperröhre	LG 76	
✓ R 02	Sperröhre	LG 80	2015 ✓
✓ R 03	Impulsverstärkerröhre	CNU 828B	2026 ✓
✓ R 04	Magnetfeldröhre		2011 ✓
R 05	Magnetfeldröhre	725 A	
R 08	Impulssenderöhre	AS 1010	
✓ R 09	Metallstromtor	LG 1001	2031 ✓
R 10	Nullode	LG 71	
R 11	Nullode	LG 75	
R 12	Sendepentode	G 440	2154 ✓
R 13	Empfangssperröhre	LG 79	2016 ✓
R 14	Kathodenstrahlröhre	LB 9A	2030 ✓
R 15	Bolometerwiderstand		2090 ✓
R 17	Thyatron	S 15/1501	2155 ✓
R 18	Magnetfeldröhre	730	
R 19	Magnetfeldröhre mit Kühlung	730	
R 20	Magnetfeldröhre	LKV 2095	
R 21	Magnetfeldröhre mit Kühlung	LKV 2095	
R 22	Impulssenderöhre	LKV 2001A	2001 ✓
R 23	Hochleistungs-Kathodenstrahlröhre		2066 ✓
R 24	Hochleistungs-Kathodenstrahlröhre	LKV 2068	
R 25	Sperröhre	721a	
R 26	Kathodenstrahlröhre	3 DP 1	2110 ✓
R 27	Rauschdiode	LG 16	2188 ✓
R 28	Doppeltriode	6J 6	2025 ✓
R 29	Leistungsmeßlampe		2094 ✓
R 30	Hochfrequenzpentode	6 AG 7	
R 31	Leistungsmeßlampe		2181 ✓
R 32	Leistungsmeßlampe		2182 ✓
R 33	Thyatron	S1/0,2 V 6,3	
R 34	Hochfrequenzpentode	6 AC 7	2190 ✓
R 35	Leistungsmeßlampe		2184 ✓
R 36	Leistungsmeßlampe		2183 ✓
R 37	System-Aufbau	RCA 913	
R 38	Metallklystron	723 A/B	
R 39	Fernsehverstärkerpentode	6 AG 7	2192 ✓
R 40	Hochfrequenzverstärkerpentode	717 A	2108 ✓

25X1A

OSW-Röhrentypen.Blatt 2.

R 42	Kathodenstrahlröhre	2067 ✓
R 44	Ignitron	J1/3500/150 MW 2032/2497 ✓
R 45	Magnetfeldröhre mit Kühlung	2007 ✓
R 46	Kathodenstrahlröhre	5 FP 7 2109 ✓
R 47	Metallkeramik-Triode	LD 7 2008 ✓
R 48	Metallkeramik-Triode	LD 9 2006 ✓
R 49	Metallkeramik-Triode	LD 11 2166 ✓
R 50	Metallkeramik-Triode	LD 12 2004 ✓
R 51	Impulsverstärker	5 D 21 2027 ✓
R 53	Magnetfeldröhre	2019 ✓
R 54	Hochleistungs-Kathodenstrahlröhre	2068a ✓
R 56	Kathodenstrahlröhre	2141 ✓
R 57	Magnetfeldröhre	6158 ✓
R 58	Empfangsdiode	2432 ✓
R 59	Hochleistungs-Kathodenstrahlröhre	2068b ✓
R 60	Leistungsmeßlampe	2185 ✓
R 63	Therapie-Röhre	Rr 2105 2105 ✓
R 64	Bolometer-Widerstand	2091 ✓
R 65	Metallkeramik-Bolometer	2092 ✓
R 73	Universal-Pentode	RD 12 Pb 2191 ✓
R 74	Fotoelektronen-Vervielfacher	2144 ✓
R 75	Röntgenröhre	T 3 m
R 76	Röntgenröhre	T 3 k
R 77	Blauschrift-Großprojektionsröhre	2333a ✓
R 78	Senderöhre	RS 255
R 79	Nullschlitz-Magnetfeldröhre	2332A ✓
R 80	Nullschlitz-Magnetfeldröhre	2332B ✓
R 81	Nullschlitz-Magnetfeldröhre	2332C ✓
R 82	Nullschlitz-Magnetfeldröhre	2332 C1 ✓
R 83	Nullschlitz-Magnetfeldröhre	2331D ✓
Sk 87	Habannröhre I, Ausführung I	1200 ✓
-R 88	Röntgenröhre	WO 200/30
-R 89	Ventil	V 230/502p
Sk 90	Habannröhre II	✓
R 91	Leistungsmeßlampe	2510 ✓
R 92	Impulslampe mit Halterung	2498 ✓ 2578 ✓
-R 93	Senderöhre	RS 255
R 94	Natrium-Spektrallampe	NAE 24 2526 ✓
R 95	Cadmium-Spektrallampe	CDE 14 2527 ✓

R 96	Zink-Spektrallampe	ZNE 16	2529 ✓
R 97	Quecksilber-Spektrallampe	HQE 50	2528 ✓
R 98	Neon-Spektrallampe	NEE 40	2533 ✓
R 99	Kalium-Spektrallampe	KAE 18	2530 ✓
R 100	Rubidium-Spektrallampe		2531 ✓
R 101	Caesium-Spektrallampe		2532 ✓
R 102	Nullschlitz-Magnetfeldröhre		2332A ✓
R 103	Stabilisator		2450 ✓
R 104	Nullschlitz-Magnetfeldröhre		2332B ✓
R 105	Quecksilber-Hochstdrucklampe	HBO 2000	2524 ✓
R 106	Quecksilber-Hochstdrucklampe	HBO 107	2535 ✓ 2521 ✓
R 107	Quecksilber-Hochstdrucklampe	HBO 200	2522 ✓
R 108	Quecksilber-Hochstdrucklampe	HBO 500	2523 ✓
R 109	Metall-Klystron	723 A/B	2113 ✓ ??
R 110	Neon-Leuchtröhre	NHRT 35/6/220	2499 ✓
R 111	Quecksilber-Hochstdrucklampe	HBO 510	2452 ✓
R 112	Filmabtaströhre		2205 ✓
R 113	Bolometer-Widerstand		2519 ✓
R 114	Bolometer-Widerstand		2520 ✓
R 115	Gleichrichterröhre		2345 ✓
R 116	Stabilisator		2451 ✓
R 117	Gleichrichterröhre	N/350/20	2346 ✓
R 118	Metallkeramik-Triode	LD 6	2568 ✓
R 119	Thallium-Spektrallampe		2534 ✓
R 120	Hochspannungs-Gleichrichterröhre	S 5/11	
R 121	Hochspannungs-Gleichrichterröhre	S 7,5/0,5d	
R 122	Stabilisator	STV 150/40z	
R 123	Ventil	V 230/802p	2437 ✓
R 124	Stabilisator	STV 280/40	
R 125	Glimmlampe	Te5	
R 126	Quecksilber-Hochstdrucklampe	HBO 2001 HBO 2011	2591 ✓ 2525 ✓
R 127	Sendetriode	Ts 41 Dm	
R 128	Sendetriode	Ts 41 Dk	
R 129	Stabilisator	STV 280/80	
R 130	Hochspannungs-Gleichrichterröhre	S5/61	
R 131	7" Bildwiedergaberöhre		2586 ✓
R 132	9" Bildwiedergaberöhre		2390 ✓
R 133	12" Bildwiedergaberöhre		2391 ✓

R 134	Ventil	V 150/502p
R 135	Ventil	V 150/1202p
R 136	Ventil	V 150/1502p
R 137	Stabilisator	STV 150/20
R 139	Ventil	V 80/1001c
R 140	Stabilisator	2447
R 141	Stabilisator	2450
R 142	Ventil	V 120/8001v
R 143	Hochspannungs-Gleichrichterröhre	S 15/401
R 144	Röntgenröhre	DEW 200/15
R 145	Röntgenröhre	DEW 200/6
R 146	Metallkeramik-Bolometer	2092
R 147	Niederspannungs-Gleichrichter	N 110/20 N 190/20
R 148	Niederspannungs-Gleichrichter	N 110/40 N 190/40
R 149	Niederspannungs-Gleichrichter	N 280/10
R 150	Niederspannungs-Gleichrichter	N 110/10 N 190/10
R 151	Niederspannungs-Gleichrichter	V 125/502prü
R 152	Gleichrichterröhre	S 0,35/0,6d
R 153	10" Projektionsröhre	2541
R 154	Gleichrichterröhre	G 10/61
R 155	Thyratron	2549
R 156	Taströhre	2582
R 157	Niederspannungs-Gleichrichterröhre	N 70/6
R 158	Niederspannungs-Gleichrichterröhre	N 190/6
R 159	Hochspannungs-Gleichrichterröhre	S 0,8/21 III
R 160	5" Projektionsröhre	2569
R 161	Thyratron	S 1/0,21 IIa
R 162	Edelgas-Hochdrucklampe	2564
R 163	Impulslampe	2564
R 165	Metallkeramik-Röhre	2540
R 166	Hochfrequenzpentode	2190a
R 167	Impulslampe mit Halterung	2565
R 168	Quecksilber-Höchstdrucklampe	2575
R 169	Prüfling für Nachleuchtzeitmessung	2517
R 170	Impulsverstärkerröhre	2027
R 171	Quecksilber-Höchstdrucklampe	HBO 5000 Ausf.I 2454
R 172	Ultra-Vitalux-Lampe	2460
R 173	Quecksilber-Höchstdrucklampe	HBO 5000 Ausf.II 2454 II

[REDACTED]

25X1A

OSW-Röhrentypen.Blatt 5.

R 174	Rauschdiode	2584
R 175	Glühventil	V 120/80tök
R 176	Gleichrichterröhre	G 10/4d
R 177	Hochspannungs-Gleichrichterröhre S 1/6i	
R 178	Niederspannungs-Gleichrichterröhre N 280/3	
R 179	Senderöhre	RS 566
R 180	Quecksilber-Impulslampe	HJE 50
R 181	Gleichrichterröhre	G 7,5/0,6d
R 182	Hochspannungs-Gleichrichterröhre S 15/5d	
R 183	Glimmzünder 6A	2609
R 184	Glühbirne 40W	
R 185	Glühbirne 50W	
R 186	Glühbirne 100W	
R 187	Glühbirne 200W	
R 188	Glühbirne 300W	
R 189	Glühbirne 500W	
R 190	Senderöhre	RS 366
R 191	Stabilisator	STV 100/25
R 192	Gleichrichterröhre	G 20/5d
R 193	Stabilisator	M-STV 140/60z
R 194	Stabilisator	STV 100/40z
R 195	Röntgenröhre	DEW 200/30
R 196	Hochspannungs-Gleichrichterröhre S 1/1i	
R 197	Rundfunkröhre	AL 4
R 198	Ventil	V 120/801tö
R 199	Gleichrichterröhre	AG 1006
R 200	Niederspannungs-Gleichrichterröhre N 70/1,5	
R 201	Stabilisator	STV 280/40z
R 202	Quecksilber-Höchstdrucklampe	HBO 1000 3203

25X1A